

프로그램명		엄마랑 꿈지락 책놀이	강의시간	화요일 16:30 ~ 18:00
목 표		○ 책 속 등장인물의 마음을 알아보고, 다양한 활동을 통해 책의 즐거움을 느끼며, 표현력과 창의력, 자신감을 향상시키며 자녀와의 소통방법 알기		
차시	월/일	주제	강의내용	준비물
1	9/29	낚시놀이는 즐거워	책을 읽고, 개구리의 이야기를 들은 물고기가 상상한 동물들의 모습을 생각하여 보고, 바닷속을 꾸며 낚시놀이 하기	OHP필름, 유성매직, 색종이, 클립
2	10/6	옷을 갈아입는 나무	책을 읽고, 열두 달 나무아이의 모습을 상상하여 보고, 색종이로 나무의 사계절을 표현하기	머메이드지, 색종이, 풀
3	10/13	뽕! 날아가요	책을 읽고, 팽귤이 날 수 있는 방법을 상상해 보고, 날려보내는 투석기 만들기	아이스크림 막 대, 고무줄, 뽕뽕이
4	10/20	힘을 모아요	책을 읽고, 으뜸해엄이와 친구들의 다른 점을 생각해보고, 으뜸해엄이의 지혜를 닮은 물고기도장 놀이하기	물고기도장, 스탬프, 머메이드 전지
5	10/27	거미줄을 만들어요	책을 읽고, 거미줄에 걸린 동물들의 마음을 알아보고, 거미줄을 만들어 꾸미기	골판지, 실, 유성매직
기타사항		○ 재료비 : 20,000원		

프로그램명		눈에 보이는 과학! 영동발랄 메이커 교실	강의시간	금요일 16:00 ~ 18:00
목 표		○ 생활속 숨겨져 있는 과학에 대하여 한번 더 생각해 보고, 과학에 대한 흥미 향상 ○ 과학의 원리와 개념을 실험과 관찰로 이어가면서 실 생활에 적용할수 있는 창의적 사고방식과 문제 해결 능력 향상 ○ 팀을 이루어 공동으로 실험하고 관찰하며, 도움을 주고 받는 과정을 통하여 협력과 소통의 중요성을 배우며 팀워크를 발휘할 수 있도록 함 ○ 탐구 일지 작성을 통하여 실험의 시작과 결론을 정리하여 요약하는 방법 배우기		
차시	월/일	주제	강의내용	참고도서
1	10/2	향기나는 돌 샤웨스톤 디오라마네	• 작용과 반작용의 원리 • 공기 저항과 추진력의 관계 • 공기의 힘으로 날아가는 로켓 만들기	로켓, 발사대, 발사대 다리, 플라스틱 관, 펌프, 교재 등
2	10/16	어디서나 깨끗하게 포켓 손 소독제	• 병을 일으키는 원인 • 손소독제의 효과와 과학 원리 • 손 소독제 만들기	에탄올, 계량 도구, 용기, 향료 오일, 교재 등
3	10/23	탄성을 느껴봐 고무줄 총	• 탄성의 뜻과 원리 • 우리 생활 속 탄성력을 이용한 물건 • 고무줄총 조립하기	고무줄 총 나무 도안, 과녁 도안, 고무줄, 고정핀, 교재 등
4	10/30	음식물의 몸속 여행 물라стик 피규어	• 친환경 플라스틱과 물라стик • 플라스틱이 환경에 미치는 영향 • 친환경 물라стик으로 피규어 만들기	생분해성 플라스틱, 변기 모형 등
5	11/7	곡선으로 휘는 빛 광섬유 램프	• 빛의 반사와 굴절 • 광섬유를 이용한 빛의 전달 • 광섬유를 이용해 조명 만들기	광섬유 다발, 램프 본체 조립 키트, 건전지, 교재 등
기타사항		○ 재료비 : 20,000원		

프로그램명		우리동네 생태 숲 탐험	강의시간	토요일 13:30 ~ 15:30
목 표		○ 자연의 소중한 가치를 깨닫고 환경 및 생태에 대한 감수성 제고 ○ 인간과 자연이 조화롭게 공존하는 세상을 위해 만들기		
차시	월/일	주제	강의내용	준비물
1	11/7 (야외)	세상에서 가장 작은 우주 '씨앗'	• 효천중앙공원 탐방 및 숲해설 • 다양한 가을열매 및 씨앗 찾아보기 • 도토리목걸이 만들기	루페, 생태놀이보자기, 도토리목걸이키트
2	11/14 (실내)	가을숲의 비밀	• <가을열매는 맛있어>그림책 읽고 이야기나누기 • 가을열매가 자라는 토양의 중요성을 알아보고 생태순환을 이해하기 • 화분컵케이크 만들기	그림책, 컵케이크 키트, 조리도구
3	11/21 (야외)	숲속 보물찾기	• 효천중앙공원 탐방 및 숲해설 • 겨울을 준비하는 나무들의 변화와 겨울눈 관찰하기 • 사계절 나무책 만들기	루페, 나무책만들기키트
4	11/28 (실내)	내방안에 작은정원	• <풀잎 뒤에 숨은 들꽃요정들>그림책을 읽고 이야기 나누기 • 겨울을 준비하는 들꽃과 풀잎에 대해 이야기 나누기 • 드라이플라워 하바리움 만들기	그림책, 하바리움키트
기타사항		○ 재료비 : 12,000원 ○ 야외 프로그램은 날씨에 따라 변동될 수 있음		

프로그램명		좋은책 좋은글 캘리그래피	강의시간	금요일 10:00 ~ 12:00
목 표		○ 캘리그래피의 다양한 서체와 실기의 전반적인 면 알아보기 ○ 독창적이고 감성적인 서체의 기법을 다양하게 활용하기		
차시	월/일	주제	강의내용	준비물
1	10/2	오리엔테이션 및 선연습	- 캘리그래피 정의, 이론 - 훈민체 복습. 자세및 선연습	기본도구, 물통, 먹물접시
2	10/16	도형그리기 , 고운체 기본	- 도형그리기를 이용한 자,모음 쓰기 - 고운체의 기본 윤필과 가~ 히 쓰기	
3	10/23	훈민체 I 고운체 단어쓰기	- 훈민체의 윤필법을 알고 기본형 가~하 - 고운체 단어쓰기	"
4	10/30	훈민체II 고운체 단어변형	- 훈민체의 모든 자음, 모음형태 쓰기 - 고운체 단어의 변형 알고 연습	"
5	11/6	훈민체III 고운체 짧은글	- 훈민체 쌍자음과 받침 단어 쓰기 - 고운체 짧은글 연습과 그림의 기초	기본도구, 물감 등
6	11/13	훈민체 변형 고운체 작품1	- 훈민체 단어의 여러 형태 변형 연습 - 고운체 긴글과 그림 넣어 작품 연습	"
7	11/20	훈민체 작품 고운체 작품2	- 훈민체의 작품과 수묵 그림 그리기 - 고운체 긴글로 작품 연습	"
8	11/27	수묵화,수묵담채	- 훈민체와 수묵화 작품 연습 - 고운체로 수묵담채 작품 만들기	"
9	12/4	한지 전등 만들기	배운글씨를 이용한 한지 전등 만들기	기본도구, 물통, 물감, 한지 전등
기타사항		○ 재료비 : 52,000원 / 교재비 별도		

프로그램명		영어그림책으로 떠나는 세계여행		강의시간	목요일 10:00 ~ 12:00
목 표		○ 영어그림책을 통해 세계 여러 나라의 문화를 간접 경험하기 ○ 영어 그림책을 매개로 기초 영어회화의 학습 및 영어 말하기 능력 향상하기			
차시	월/일	주제	강의내용	준비물	
1	10/1	The Journey Home from Grandpa	• 운율과 리듬을 느끼며 낭독 • 할아버지 집에서 집으로 돌아가는 주인공의 여행을 따라가면서 보는 영국의 시골 풍경 • 역할극: 공항에서	교재 영어그림책	
2	10/8	The Journey Home from Grandpa	• 운율과 리듬을 느끼며 책을 낭독하기 • 가장 기억에 남는 여행 경험 나누기 • 짝활동: 탑승수속	교재 영어그림책	
3	10/15	The Empty Pot	• 중국의 전래 이야기 • 글의 전개 이해하기 • 방향·위치 전치사 • 역할극: 비행기 여행(기내)	교재 영어그림책	
4	10/22	The Empty Pot	• 스토리 속 사건을 재구성하여 말하기 • 중국의 문화 알기 • 짝활동: 호텔 체크인, 시설 이용	교재 영어그림책	
5	10/29	The Paper Crane	• 일본의 전래 이야기 • 낭독과 글의 내용 이해 • 역할극: 교통수단 이용	교재 영어그림책	
6	11/5	The Paper Crane	• 스토리 속 사건을 재구성하여 말하기 • 짝활동: 여행지에서 장소찾기	교재 영어그림책	
7	11/12	The paper Crane	• 글의 전개 이해하기 • 짝활동: 여행지 식당에서 음식주문	교재 영어그림책	
8	11/19	Olivia goes to Venice	• 스토리 속 사건을 재구성하여 말하기 • 이탈리아의 명소 • 역할극: 여행지에서 사진촬영	교재 영어그림책	
기타사항		○ 교재비 : 15,000원			